



TITLE:

天文關係數値

AUTHOR(S):

CITATION:

天文關係數値. 天界 1936, 16(179): 181-182

ISSUE DATE:

1936-02-25

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/167177>

RIGHT:

天文關係數値

【距離】

地球から 月まで	約39萬軒
地球から 太陽まで	約1億5千萬軒
地球から 海王星まで	約46億軒
地球から 冥王星まで	約55億軒
一光年は	{9500000000000軒 (每秒30萬軒の傳播速度を有) {2400000000000里 する光が1年間に傳はる距離}
牽牛星から	16光年
織女星から	27光年
北極星から	70光年
プレヤデス星團から	250光年
オリオン星座から	1千光年
天の川から	約1萬光年
ヘルクレス大星團から	3萬光年
天の川の最も奥から	20萬光年
アンドロメダ星霧から	95萬光年
獵犬座の星霧から	3百萬光年
最遠の星霧から	5億光年
宇宙の最奥から	9百億光年

【速力】

大砲の彈力は	毎秒に千米 (總てのものが地球と縁を切る事の 出来る速さは其の11倍以上の速力)
地球自轉の速さは	毎秒 460米
地球公轉の速さは	毎秒 30軒
彗星・流星の速さは	毎秒 約42軒
太陽系全體の速さは	毎秒 約20軒
星の一番速いのは	毎秒 約450軒
太陽星團の速さは	毎秒 約3百軒
渦巻星霧の速さのレコードは	毎秒 約1萬5千軒
光の速さは	毎秒 30萬軒

【直徑】

地球の直徑は	1萬3千軒
月の直徑は 地球の	4分の1
一番地球と似て居る火星の直徑は	地球の半分
木星の直徑は 地球の	11倍
土星の直徑は 地球の	10倍
海王星の直徑は 地球の	4倍
冥王星の直徑は 地球の	10分の1

